TAMRON®
産業の眼を創造貢献するタムロン

手触りを写し出す。

露出:F/3.5　1/100秒　ISO400　WB:Auto　(35mm判換算:93mm相当)

NEW
MACRO
F2

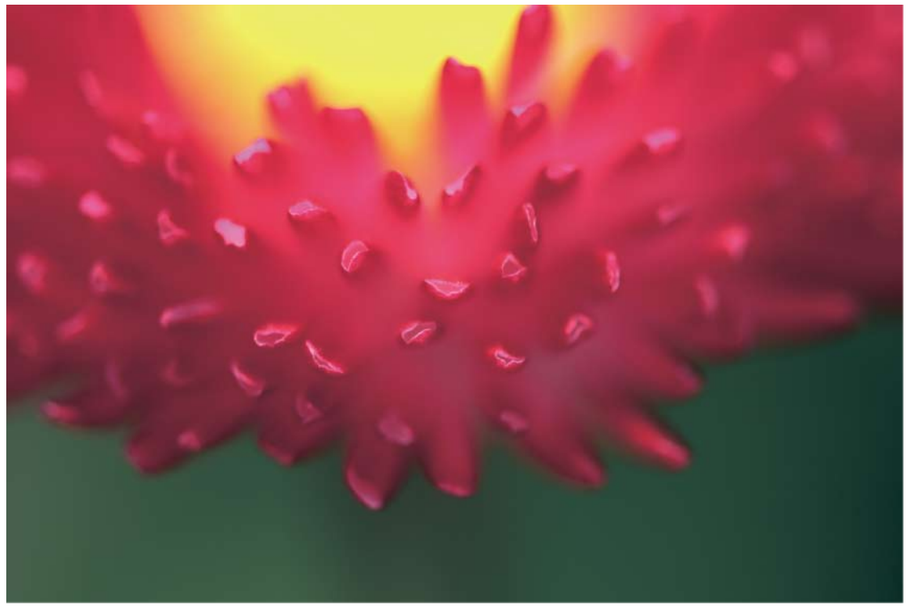
世界初※開放F値2を実現した大口径・等倍マクロレンズ。
圧倒的な明るさと高画質を追求した新世代"ポートレートマクロ"登場。

※ デジタル一眼レフカメラ(APS-C サイズ相当)専用交換マクロレンズにおいて。当社調べ、2009年 6 月 1日現在。

SP AF 60mm F/2 DiⅡ LD [IF] MACRO 1:1
(Model G005)

希望小売価格 71,000円 (税込 74,550円) 丸型フード付
新発売:キヤノン用(JAN コード:4960371 005423)
順次発売 :ニコン用(JAN コード:4960371 005430) / ソニー用(JAN コード:4960371 005447)
DiⅡ　デジタル一眼レフカメラ(APS-C サイズ相当)専用レンズです。
http://www.tamron.co.jp

露出:F/2 Auto　ISO200　WB:Auto（35mm判換算:93mm相当）　　最短撮影距離：0.23m（最大撮影倍率 1:1）



露出:F/2 Auto　ISO200　WB:Auto（35mm判換算:93mm相当）

露出:F/4　1/250秒　ISO400　WB:太陽光（35mm判換算:93mm相当）

露出:F/2.5　1/160秒　ISO640　WB:Auto（35mm判換算:93mm相当）

露出:F/7.1　1/50秒　ISO640　WB:Auto（35mm判換算:93mm相当）

圧倒的な明るさを獲得した大口径F/2、等倍マクロレンズ。シャープな画質と柔らかなボケ味が、写真表現を豊かにする。

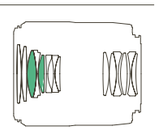
APS-Cサイズ相当のデジタル一眼レフカメラでも、使いやすい90mm相当の画角で高画質なマクロ撮影を楽しみたい。
このようなご要望にお応えしながら、さらに大口径F/2と軽量・コンパクトサイズを実現したタムロンの最新マクロレンズです。
ピント位置のシャープな画質とアウトフォーカス部の柔らかなボケ味で、撮影者のイマジネーションを刺激する良質な画像を提供。
フィールドでの花や昆虫のマクロ撮影から、柔らかなボケ味を演出したポートレート撮影まで、
そして、低照度下での明るいF値を活かした撮影をもカバーする、様々な場面で活用できる高性能レンズです。

世界初※開放F値2を実現。豊かな光量を活かした斬新なマクロ表現が可能。

※ デジタル一眼レフカメラ（APS-C サイズ相当）用交換マクロレンズにおいて。当社調べ、2009 年 6 月 1 日現在。

SP AF 60mm F/2 Di Ⅱ LD [IF] MACRO 1:1
（Model G005）　希望小売価格 71,000 円（税込 74,550円）丸型フード付

モデル名	G005	フィルター径	φ55mm
焦点距離	60mm	全長	80mm*
明るさ	F/2	最大径	φ73mm
画角（対角画角）	26°11′	質量	390g*
レンズ構成	10 群 14 枚	絞り羽根	7 枚
最短撮影距離	0.23m	最小絞り	F/22
最大撮影倍率	1：1	標準付属品	丸型フード
ワーキングディスタンス	100mm	対応マウント	キヤノン用／ニコン用**／ソニー用



LD（異常低分散）レンズ

*全長・質量はニコン用の数値です　**AFモーター内蔵レンズ　　仕様、外観、性能等はお断りなく変更する場合があります。

徹底した性能重視設計の高画質マクロレンズ。

F/2という圧倒的な明るさを実現しながらも、大口径化による収差変動の増大を極力抑えた高画質マクロレンズです。大型のLD（異常低分散）レンズを2枚採用し、色収差をはじめとして諸収差を高度に補正。さらに新BBARマルチコーティングやインターナル・サーフェイス・コーティング（レンズ張り合わせ面へのコーティング）を採用し、徹底したゴースト、フレアー対策を施しました。

切り替えなしにMF操作が可能なフルタイムマニュアル機構搭載。

オートフォーカス時は幅広のピントリングを保持したしっかりとしたホールディングでの撮影を実現し、ピントの微調整をする時は、そのままピントリングを回すだけでマニュアルでの緻密なフォーカシングを可能とします。このフルタイムマニュアル機構搭載によりフォーカススイッチの切り替えなしに、連続的にオートとマニュアルのフォーカスモードの使い分けを実現しました。

クラス最長※100mmのワーキングディスタンス。

適度な距離を保ちながら等倍マクロ撮影が楽しめる、クラス最長※100mmのワーキングディスタンスを実現。またピント合わせの際にレンズの全長が変化しないインターナル・フォーカス方式の採用によって、マクロ撮影時においての操作性が大きく向上しました。

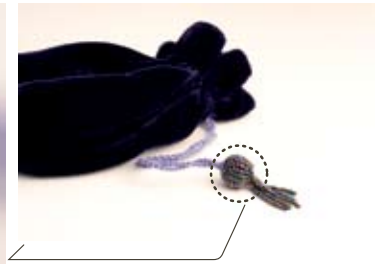
※単体で等倍撮影可能な焦点距離50～60mmのマクロレンズにおいて。当社調べ、2009年6月1日現在。

小さなカメラにもフィットする、大口径F/2・等倍マクロレンズ。

F/2化に伴うレンズの大型化を防ぐために、従来のマクロレンズの内部構造の見直しや、各部部品の高精度化・緻密化を図り、最大径73mmというコンパクトなサイズを実現しました。さらに信頼性の高いエンジニアリング・プラスティックによる精密成型部品を積極的に採用し、画期的な軽量化も実現、フィールドで幅広く使えるサイズとしました。

F/2ならではの大きく柔らかなボケ味。

開放F/2の撮影では大きく柔らかなボケ味が得られ、ピント位置とアウトフォーカス部のボケ味との美しい対比を楽しむことができます。「背景を大胆にボカして被写体を浮かび上がらせる」この大口径レンズ特有の写真表現を活用することによって、F値が暗いレンズでは難しかった、立体感を演出した写真を撮ることができます。何気ない小物までもが大口径F/2で捉えると、極度に浅い被写界深度によって一枚の写真作品に仕上げることが可能となります。



露出:F/2　1/125秒　ISO200　WB:Auto（35mm判換算:93mm相当）

等倍マクロレンズが写し出す繊細な世界。

雨上がり、花びらの上の光彩を放つ水滴を撮る。肉眼では見逃してしまいがちな、等倍マクロレンズならではの微小な世界を捉えます。一瞬の美を繊細な質感と風合いで写し出し、新たな映像美を発見することができます。

露出:F/8　1/125秒　ISO100　WB:太陽光　（35mm判換算:93mm相当）
最短撮影距離 0.23m（最大撮影倍率1:1）

APS-C サイズ相当のデジタル一眼レフカメラ専用レンズです。

タムロンのDiⅡレンズ・シリーズは、35mm判フィルムより小さなイメージセンサーを持つ、APS-Cサイズ相当のデジタル一眼レフカメラ専用レンズです。APS-Cサイズ相当のイメージサークルに最適化した光学設計とすることで、使いやすい画角で革新的なスペックを達成させながらも、軽量・コンパクトで機動力あふれるサイズを実現しています。

※ 35mm判カメラに取り付けて撮影した場合、画面の周辺部が黒くなって写りません（ケラレが生じます）。このため、35mm判フィルム一眼レフカメラや撮像素子がAPS-C相当より大きいデジタル一眼レフカメラには使えませんのでご注意ください。

APS-Cサイズ相当デジタル専用レンズのイメージサークル

APS-Cサイズ相当のイメージサークルは、35mm判フィルムの全体をカバーすることができません。

そのためAPS-Cサイズ相当のデジタル専用レンズを35mm判カメラで使用すると、写真にはこのようなケラレが生じます。

タムロン マクロレンズ・シリーズ

柔らかなボケ味、シャープな描写。マクロ撮影のみならず、風景からポートレートまで。
世界中の写真愛好家に認められてきた、幅広い用途に使えるマクロレンズ・シリーズです。

SP AF90mm F/2.8 Di MACRO1:1 (Model 272E)

1979年に登場したタムロン伝統のSP90mmマクロレンズの定評ある描写力そのままに、コーティングの改善によりデジタル配慮の光学設計を施したモデルです。自然な遠近感の描写、手持ちでも撮影できる身軽さにより、クローズアップ撮影はもちろん、風景写真やポートレートまで幅広くお使いいただけます。

希望小売価格　68,000円（税込 71,400円）

モデル名	272E	フィルター径	φ55mm
焦点距離	90mm	全長	97mm*
明るさ	F/2.8	最大径	φ71.5mm
画角-対角画角-（APS-Cサイズ時）	27°2′（17°37′）	質量	400g*
レンズ構成	9群10枚	絞り羽根	9枚
最短撮影距離	0.29m	標準付属品	丸型フード、ケース
最大撮影倍率	1:1		
対応マウント	キヤノン / ニコン** / ソニー / ペンタックス		

*全長・質量はニコン用の数値です。
**AF モーター内蔵レンズ[272ENⅡ]

SP AF180mm F/3.5 Di LD [IF] MACRO 1:1 (Model B01)

中望遠マクロでは、大きく捉えきれないやや離れた位置にある桜などの花木や、近づきすぎると逃げてしまうような昆虫などの撮影に最適です。またフードを取り付けたまま偏光フィルターを回転させて、光の乱反射やフレアーを効果的に抑えることが可能な「FEC機能」を搭載。操作性を飛躍的に向上させました。

希望小売価格　98,000円(税込 102,900円)

モデル名	B01	フィルター径	φ72mm
焦点距離	180mm	全長	165.7mm*
明るさ	F/3.5	最大径	φ84.8mm
画角-対角画角-（APS-Cサイズ時）	13°42′（8°52′）	質量	920g*
レンズ構成	11群14枚	絞り羽根	7枚
最短撮影距離	0.47m	標準付属品	脱着式三脚座、丸型フード、ケース
最大撮影倍率	1:1		
対応マウント	キヤノン / ニコン / ソニー		

*全長・質量はニコン用の数値です。

⚠ 安全に関するご注意　ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。

G005-JP-112-1-0906-0000

TAMRON®

タムロンは、様々な産業分野において精密、
高品質な光化学製品を創出し、社会に貢献しています。

東京営業所：〒101-0047 東京都千代田区内神田 2-15-11 翔和神田ビル 4F
Tel：03-3251-3856（代）　Fax：03-3251-3857
大阪営業所：〒542-0081 大阪市中央区南船場 2-4-1 美貴ビル 6F
Tel：06-6271-4281（代）　Fax：06-6271-4283
出張所：札幌・東北・新潟・中部・福岡
株式会社タムロン　http://www.tamron.co.jp/

このカタログの内容は、2009年6月現在のものです。※仕様、外観、性能、価格、および発売日は、お断りなく変更する場合があります。

タムロンの品質・環境に対する取組み

品質　ISO9001:2000に基づき、品質保証はもとより、顧客満足度の向上を図る目的で品質管理活動を展開しています。
環境　企業の環境責任の重要性を認識し、ISO14001に基づき、環境や人に配慮した製品づくりに取り組んでいます。